

Diferencias de protección frente al riesgo biológico laboral en relación al sistema preventivo elegido por la empresa

R. Aguilar-Elena¹, A. Campo-Barrio², R. Morchón³, V. Martínez-Merino⁴.

¹Técnico del Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. MC-SPA Sociedad de Prevención, S.L.U. (Salamanca, España).

²Área de Salud Pública. Ayuntamiento de Salamanca (Salamanca, España). e-mail: albertocampo@usal.es

³Laboratorio de Parasitología, Facultad de Farmacia e Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL). Universidad de Salamanca. (Salamanca, España). e-mail: rmorgar@usal.es

⁴Departamento de Ciencias de la Salud. Universidad Pública de Navarra. (Pamplona, España). e-mail: merino@unavarra.es

Correspondencia:

Raúl Aguilar-Elena

Técnico del Servicio de Prevención de Riesgos Laborales.

MC SPA Sociedad de Prevención, S.L.U.

Plaza Mariseca esq. Calle Hornazo s/n

37003-Salamanca (España)

E-mail: raguilar@mc-prevencion.com

Tel.: 0034 923 100 137 Fax.: 0034 923 229 391

La cita de este artículo es: R Aguilar-Elena. Diferencias de protección frente al riesgo biológico laboral en relación al sistema preventivo elegido por la empresa. Madrid. Rev Asoc Esp Espec Med Trab 2015; 24: 22-32

Resumen

El objetivo de este trabajo ha sido obtener información sobre el nivel de exposición y protección de los trabajadores a los agentes biológicos laborales en diferentes sectores de actividad valorando sus diferencias en relación al sistema preventivo elegido por las empresas. Se realizó un estudio en el que participaron 590 trabajadores de 59 empresas españolas en las que se pasaron 2 cuestionarios, uno para la empresa y otro para los trabajadores, obteniéndose una muestra definitiva de 518 trabajadores pertenecientes a 51 empresas en las que existía exposición a agentes biológicos. Se encontraron diferencias significativas en la gestión del riesgo biológico laboral en función del sistema preventivo elegido por la empresa concluyendo que la protección a la exposición laboral a agentes biológicos no está desarrollada por completo porque no se dispone de herramientas que permitan su fácil realización y por lo tanto la gestión de los riesgos biológicos general no es adecuada.

Palabras clave: bioseguridad, salud laboral, agentes biológicos, equipos de protección.

Fecha de recepción: 12 de diciembre de 2014

Fecha de aceptación: 25 de marzo de 2015

DIFFERENCES OF OCCUPATIONAL BIOHAZARD PROTECTION IN RELATION TO PREVENTIVE SYSTEM CHOSEN BY THE COMPANY

Abstract

The aim of this study was to obtain information on the level of exposure and protection of workers to biological agents at work in relation to the preventive system chosen for the companies. An study in which 590 workers from 59 Spanish companies in which 2 questionnaires were given, one for the company and other for the workers, yielding a final sample of 518 workers from 51 companies in which there is exposure to biological agents. Our results provide significant differences in the management of occupational exposure to biological agents depending on the preventive system chosen by the company concluding that the protection is not fully developed because there are not enough tools available that allow easy implementation and the overall management of biological risks is inadequate.

Key-Words: biosafety, occupational health, biological agents, personnel protective equipments.